

Zaprawa drenażowa DM 100

(*Drainagemörtel DM 100*)



- odporna na mróz i wykwyty
- wysoka wodoprzepuszczalność
- wysokogatunkowa mieszanka piasku kwarcowego



Właściwości produktu

Gotowa do użycia, odporna na mróz i wykwyty, trasowa zaprawa wodoprzepuszczalna na bazie wysokogatunkowego piasku kwarcowego. Klasa betonu C 20/25.

Zastosowanie

Do użycia jako podłoże betonowe przeznaczone do drenażu przy układaniu płytek lub kamienia naturalnego, jako przepuszczający wodę jastrych związany z podłożem przy układaniu bruku. Do układania „mokre na mokre” lub po wysuszeniu na cienkiej warstwie kleju / systemie mat drenażowych.

Do stosowania na zewnątrz budynków.

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: temperatura powietrza 20°C, wilgotność względna powietrza 55%

- Zużycie: zależnie od grubości warstwy, ok. 15 kg/m²/cm
- Wodoprzepuszczalność: ok. 500 l/m²/h pionowo i poziomo przy 30 mm grubości warstwy
- Ilość wody zarobowej: ok. 2L / 25 kg
- Czas obróbki: ok. 3 godz.
- Maksymalne uziarnienie: 4 mm
- Grubość warstwy: przy odpowiedniej różnicy poziomów ok. 30-60 mm, zależnie od obciążenia i izolacji
- Układanie kolejnych warstw:
 - a) bezpośrednio na warstwie zaprawy „mokre na mokre”
 - b) po 24 godz. (zależnie od grubości warstwy)
- Obciążenie: po ok. 3 dniach

Dane produktu

Opakowanie:

25 kg worek papierowy (48 worków/ 1200 kg na palecie)

Magazynowanie:

- Warunki: w suchych, nie narażonych na przemarzanie warunkach, w oryginalnych opakowaniach.
- Okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji.

Zgodność badania

Karta Charakterystyki (Karta Bezpieczeństwa)

Stosowanie

Narzędzia:

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, odpowiednie naczynie, mieszarka, listwa.

Podłoże:

Nośne stropy betonowe lub jastrychy z różnicą poziomów min. 2%
Podłoże należy dokładnie oczyścić i usunąć luźne części.

Mieszanie:

Mieszać w odpowiednim naczyniu lub w mieszarce aż do uzyskania jednorodnej masy pozbawionej grudek.

Stosunek mieszania:

ok. 2 litry wody na 25 kg zaprawy drenażowej DM100

Obróbka:

Świeżą zaprawę nałożyć na jeszcze świeżą warstwę szcpepną i wyrównać za pomocą listwy. Następnie wygładzić i rozetrzeć przy pomocy drewnianej deski. Następnego dnia można kleić płytki i płyty.

NAKLADANIE NA WARSTWĘ ZAPRAWY:

Zaprawę drenażową nakładać na świeżą warstwę szcpepną i wyrównać do wymaganej wysokości. Nałożyć klej na spód płyt z kamienia naturalnego i docisnąć metodą „mokre na mokre”.

UKŁADANIE KOSTKI BRUKOWEJ:

Zaprawę drenażową nanieść na przygotowane podłoże (min. 5 cm). Ułożyć kostkę brukową i oczyścić powierzchnię.

Pielęgnacja:

Nie dopuszczać do zbyt szybkiego wysychania zaprawy, np. dbając o utrzymanie odpowiedniego poziomu wilgoci.

Perfekcyjny system

Murexin Elastyczna trasowa zaprawa klejąca
Murexin Grunt penetrujący LF 1

Technika klejenia płytek i kamienia

Ważne informacje

Należy przestrzegać norm i wytycznych oraz zaleceń podanych w kartach technicznych. Nie prowadzić prac w temperaturze poniżej + 5°C.

Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać. Chronić przed dziećmi.

Ochrona pracy i ochrona środowiska:

Należy przestrzegać oznaczeń na opakowaniu dotyczących bezpieczeństwa produktów oraz kart bezpieczeństwa produktu.

Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Bezpieczeństwo i higiena pracy:

Przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i utylizacji podanych w Karcie Charakterystyki produktu.

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste.

W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej.

W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.